

# UNI-PEX

## 取扱説明書

定格入力 3W・アッテネーター付

# 天井スピーカー

## PS-311L

このたびは、天井スピーカーをお買い上げいただき誠にありがとうございました。

## 安全上のご注意

必ずお守りください

スピーカーを取付けの際は、この取扱説明書の「安全上のご注意」と取付工事に関する説明をよくお読みの上、正しくお取付、配線をおこなってください。この取扱説明書はお読みになりましたら大切に保管し、後日わからないことがあれば再びご覧ください。

工事業者様へ 設置工事終了後、この取扱説明書は必ずお客様にお渡しください。

### 安全に正しくお使いいただくために

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

絵表示の例



記号は注意(危険・警告)を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。



記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。



記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。左図の場合は一般的な行為を指示する表示です。



### 警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

異常が起きたときは、ただちに使用をやめる

煙が出ている、においや音がする、水や異物が入った、落として破損したなど、火災・感電の原因となります。ただちに使用を中止し、工事店などにご連絡ください。



工事は工事店に依頼する

工事には、技術と経験が必要です。火災・感電、けが、器物損壊の原因となります。工事店にご相談ください。



分解 / 改造はしない

火災の原因となります。修理や点検は、工事店などにご依頼ください。



配線は正しくおこなう

ショートや、誤配線により火災の原因となります。



常時振動する場所に取り付けない

振動で金具が破損し、落下によりけがの原因となります。



可燃性雰囲気中で使用しない

爆発する恐れがあります。



過大入力を加えない

火災やけがの原因となります。



### 注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および、物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

水・湿気・湯気・ほこり・油成分(油煙/油粒)などの多い場所で使用しない

火災・感電・故障・破損の原因となることがあります。



長時間音が歪んだ状態で使わない

スピーカが発熱し、火災の原因となることがあります。



重量に耐える場所に取り付ける

取付場所の強度が不十分なとき落下したりしてけがや破損の原因となることがあります。



配線は、アンプの電源を切っておこなう

感電の原因となることがあります。



磁気テープなどを近づけない

フロッピーディスクやテープなどの情報が消えます。



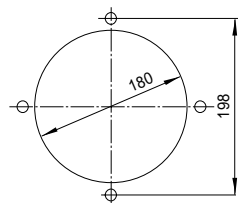
定期点検を実施する

定期点検を実施し取り付け状態を確認してください。



# 設置のしかた

## 取付穴寸法



**警告** 本機の取り付けは、説明に従って正しく取り付ける。特に使用するねじ類の強度と締付には充分注意してください。落下によりけがの原因になります。

本機を取り付ける壁面に 180mmの取付穴を開けてください。  
付属の木ねじ( 4×38 )本を使用し、本機をしっかりと取り付けてください。  
取付面の材質により、適切なねじやカールプラグなどを別途お求めください。

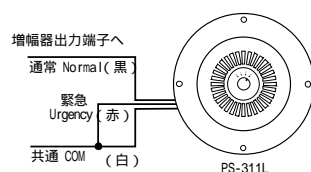
注意)スピーカーの重量に充分耐えられる場所または、補強を施した場所に取り付けてください。  
尚、取付場所の強度不十分、取付方法の不備による事故に対する一切の責任は負いかねます。

# 接続のしかた

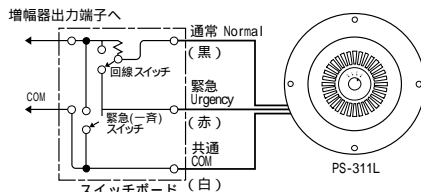
本機の入力インピーダンスは 3.3k ハイインピーダンスです。接続するアンプの出力負荷インピーダンスを確認してください。

同じ場所で2個以上のスピーカーを使用される場合は、必ず極性を合わせてください。

## ・2線式 配線図



## ・3線式 配線図



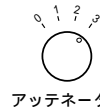
## ご注意

接続するスピーカーの合計インピーダンスがアンプの出力インピーダンス以下にならないようご注意ください。

# アッテネーターの調節方法

本機中心部のアッテネーターで音量調節をおこなってください。(図5参照)

図5



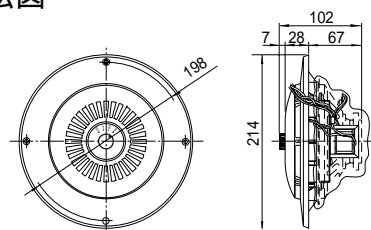
0	1	2	3
OFF	- 12dB	- 6dB	0dB
切	小	中	大

# 定格

品 番	PS-311L
定 格 入 力	3W
定格インピーダンス 及び非常用種別	3.3k (3W) [ハイインピーダンス 100系] L 級
音響パワーレベル	p=96dB (1W)
指向特性区分	W
出力音圧レベル	92dB (1m 1Wにて)
音 量 切 換	0: OFF, 1: - 12dB, 2: - 6dB, 3: 0dB L形アッテネーター
再生周波数帯域	90Hz ~ 12kHz (偏差20dB)
使用スピーカー	16cm ダイナミックコンスピーカー (8 )
外 装	(ABS樹脂) マンセル 2.5Y9 / 1 近似色 アイボリーホワイト
寸 法 / 質 量	214mm 高さ102mm / 約 700g
付 属 品	取扱説明書 1、木ねじ( 4×38) 4
適 用 規 格	国土交通省共通仕様書、非常用放送設備認定品

## 外観寸法図

(単位 mm)



製造元 日本電音株式会社  
発売元 ユニベック株式会社